

令和 3 年度	第 号	工 事 設 計 書				四日市市	
施設名	新浜9号線、新浜13号線						
施行地名	四日市市 新浜町 地内				審 査 令和 年 月 日		
工事名	新浜9号線ほか1線側溝整備工事				課長	課長補佐	係長
工事費					設 計 令和 年 月 日		
工 期	契約の日から 令和4年 2月28日まで				設計	検算	
工 事 の 概 要			起 工 理 由				
(新浜9号線) 施工延長 L=25.6m 標準道路幅員 W=7.3m 側溝工(300型) L=25.0m 四日市型雨水樹(蓋) 1基 張りコンクリート工 A=1.6m ² 補装工 A=33m ² 区画線工 1式 下水道施設高調整工 3箇所							
(新浜13号線) 施工延長 L=14.7m 標準道路幅員 W=5.7m 側溝工(250型) L=14.7m 張りコンクリート工 A=2.0m ² 補装工 A=42m ² 下水道施設高調整工 1箇所							

工事数量総括表

		工事名	新浜9号線ほか1線側溝整備工事	当初		事業区分	道路新設・改築			
						工事区分	道路改良			
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要		
道路改良				式		1				
軽量盛土工				式		1				
作業土工				式		1				
床掘り 新浜9号線			土質土砂	式		1				
埋戻し 新浜9号線			土質区分土砂;土質	式		1				
土砂等運搬 新浜9号線			土質土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式		1				
床掘り 新浜13号線			土質土砂	式		1				
埋戻し 新浜13号線			土質区分土砂;土質	式		1				

工事数量総括表

		工事名	新浜9号線ほか1線側溝整備工事	当初		事業区分	道路新設・改築	
						工事区分	道路改良	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
土砂等運搬 新浜13号線			土質土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式		1		
排水構造物工				式		1		
側溝工				式		1		
JIS型側溝設置工 新浜9号線	3種 300A		m		25			
四日市型雨水樹 蓋 新浜9号線			基		1			
JIS型側溝設置工 新浜13号線	3種 250		m		14.7			
防草コンクリート			式		1			
張りコンクリート 新浜9号線	コンクリート規格18-8-25(20)(高炉);コンクリート 夜間割増無し	m2			1.6			

工事数量総括表

		工事名	新浜9号線ほか1線側溝整備工事	当初		事業区分	道路新設・改築	
						工事区分	道路改良	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
張りコンクリート 新浜13号線			コンクリート規格18-8-25(20) (高炉);コンクリート 夜間割増無し	m2		2		
構造物撤去工				式		1		
構造物取壊し工				式		1		
コンクリート構造物取壊し 新浜9号線			構造物区分鉄筋構造物;工法区分機械 施工	m3		0.2		
コンクリート構造物取壊し 新浜9号線			構造物区分無筋構造物;工法区分機械 施工	m3		3.2		
舗装版切断 新浜9号線			舗装版種別アスファルト舗装版;アスファルト舗装 版厚15cm以下	式		1		
舗装版切断 新浜9号線			舗装版種別コンクリート舗装版;コンクリート舗装 版厚15cm以下	式		1		
舗装版破碎積込 新浜9号線			小規模土工	m2		38		

工事数量総括表

		工事名	新浜9号線ほか1線側溝整備工事	当初		事業区分	道路新設・改築	
						工事区分	道路改良	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
コンクリート構造物取壊し 新浜13号線			構造物区分無筋構造物;工法区分機械施工	m3		2.9		
舗装版切断 新浜13号線			舗装版種別アスファルト舗装版;アスファルト舗装版厚15cm以下	式		1		
舗装版切断 新浜13号線			舗装版種別コンクリート舗装版;コンクリート舗装版厚15cm以下	式		1		
舗装版破碎積込 新浜13号線			小規模土工	m2		42		
運搬処理工				式		1		
殻運搬 新浜9号線			殻種別アスファルト殻	m3		1.9		
殻運搬 新浜9号線			殻種別コンクリート殻(鉄筋)	m3		0.2		
殻運搬 新浜9号線			殻種別コンクリート殻(無筋)	m3		3.2		

工事数量総括表

		工事名	新浜9号線ほか1線側溝整備工事	当初		事業区分	道路新設・改築	
						工事区分	道路改良	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
殻処分 新浜9号線			殻種別アスファルト殻	m3		1.9		
殻処分 新浜9号線			殻種別コンクリート殻(鉄筋)	m3		0.2		
殻処分 新浜9号線			殻種別コンクリート殻(無筋)	m3		3.2		
殻運搬 新浜13号線			殻種別アスファルト殻	m3		2.1		
殻運搬 新浜13号線			殻種別コンクリート殻(無筋)	m3		2.9		
殻処分 新浜13号線			殻種別アスファルト殻	m3		2.1		
殻処分 新浜13号線			殻種別コンクリート殻(無筋)	m3		2.9		
仮設工				式		1		

工事数量総括表

		工事名	新浜9号線ほか1線側溝整備工事	当初		事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
交通管理工				式		1			
交通誘導警備員 新浜9号線				式		1			
交通誘導警備員 新浜13号線				式		1			
下水道施設高調整工				式		1			
下水道施設高調整工				式		1			
鋳鉄製污水枠鉄蓋撤去工 新浜9号線				箇所		3			
鋳鉄製污水枠鉄蓋設置工 新浜9号線				箇所		3			
鋳鉄製污水枠鉄蓋撤去工 新浜13号線				箇所		1			

工事数量総括表

		工事名	新浜9号線ほか1線側溝整備工事	規格	単位	当初		事業区分	道路新設・改築		
						工事区分		工事区分	道路改良		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要			
鋳鉄製污水樹脂蓋設置工 新浜13号線				箇所		1					
舗装				式		1					
舗装工				式		1					
舗装準備工				式		1					
不陸整正 新浜9号線			補足材有り;補足材種類・規格再生グラッシュ ヤーラン RC-40;補足材整正厚17mm以上21m m未満	m ²		21					
舗装目地復旧工 新浜9号線			W=4cm	m		28					
不陸整正 新浜13号線			補足材有り;補足材種類・規格再生グラッシュ ヤーラン RC-40;補足材整正厚17mm以上21m m未満	m ²		35					
舗装目地復旧工 新浜13号線			W=4cm	m		20					

工事数量総括表

工事区分	工事名	新浜9号線ほか1線側溝整備工事	規格	単位	前回数量	当初	事業区分	道路新設・改築
							工事区分	舗装
							摘要	
アスファルト舗装工			式			1		
下層路盤(歩道部) 新浜9号線	路盤材種類再生クラッシャン RC-40;仕上り 厚150mm		m2			12		
表層(車道・路肩部) 新浜9号線	材料種類再生密粒度アスファルト混合物(13) ;舗装厚50mm;平均幅員1.4m未満(1層当 り平均仕上り厚50mm以下)		m2			33		
下層路盤(歩道部) 新浜13号線	路盤材種類再生クラッシャン RC-40;仕上り 厚150mm		m2			7		
表層(車道・路肩部) 新浜13号線	材料種類再生密粒度アスファルト混合物(13) ;舗装厚50mm;平均幅員1.4m以上3.0m以 下		m2			42		
区画線工			式			1		
区画線工			式			1		
溶融式区画線 新浜9号線	施工方法区分溶融式手動;規格・仕様区 分実線 15cm;塗布厚1.5mm;排水性舗 装無し		m			25		

工事数量総括表

		工事名	新浜9号線ほか1線側溝整備工事	当初		事業区分	道路新設・改築			
						工事区分	共通仮設費			
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要		
直接工事費				式		1				
共通仮設費				式		1				
共通仮設費（率計上）				式		1				
純工事費				式		1				
現場管理費				式		1				
工事原価				式		1				
一般管理費等				式		1				
工事価格				式		1				

工事数量総括表

		工事名	新浜9号線ほか1線側溝整備工事	当初		事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	共通仮設費		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
消費税相当額				式		1			
工事費計				式		1			